# 騒音計（普通騒音計）　ＮＬ－２１

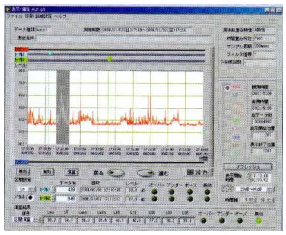
## 特　徴

◆測定データは、内蔵メモリーまたはメモリーカードにテキストファイルで保存され、簡単にＰＣに読み込みが行えます。
　メモリーカードには長時間のデータ記録が可能です。
◆計量法、JIS、IEC、新規格IEC／CDV61672－1に適合します。
◆１００ｄＢのワイドダイナミックレンジによりレンジ切替不要です。
◆等価騒音レベルＬｅｑ、Ｌ５値、最大値等を同時測定できます。
◆騒音レベル変動のグラフ表示、直前データ除去機能を搭載しています。
◆タイマー機能で、任意の時刻に測定の開始、停止が可能です。

## 仕　様

| | | |
|---|---|---|
| 測定機能（主演算） | | 騒音レベル　Lp<br>等価騒音レベル　Leq<br>単発騒音暴露レベル　$L_E$<br>騒音レベルの最大値　Lmax<br>騒音レベルの最小値　Lmin<br>時間率騒音レベル　Ln(任意に選択された 5 値) |
| 測定機能（補助演算） | | 主演算の同時測定機能として次の一項目を選択して測定<br>Lpeak、Lcpeak、Lceq、Latm$_5$*、Lal*、Laleq*　*印主演算で A 特性設定時のみ |
| 測定時間 | | 10 秒、1、5、10、15、30 分、1、8、24 時間および手動(最長 200 時間) |
| 周波数重み特性 | | A 特性、C 特性、FLAT 特性 |
| 測定レベル範囲 | | A 特性　28～130dB　C 特性ピーク音圧レベル　55～141dB<br>C 特性　33～130dB　ピーク音圧レベル　60～141dB<br>FLAT 特性　38～130dB |
| レベルレンジ切替器 | | 10dB ステップ 6 段階 |
| データストア機能 | | 内蔵メモリー(マニュアルのみ)またはメモリーカード(CF)に記録 |
| | マニュアル | 最大 100 データ組まで記録(メモリーカードへの記録も可能) |
| | オート 1 | 100ms、200ms、1s 毎の騒音レベル Laeq、1sec をメモリーカードへ<br>16MB100ms サンプルの場合、約 1.3 日分が保存可能 |
| | オート 2 | 設定した主演算と補助演算の測定値及び開始時刻をメモリーカードへ<br>16MB で約 10 万データ組連続記録が可能 |
| 電源 | | 単 3 アルカリ電池×4 本<br>【電池寿命】連続使用時間約 32 時間(マンガン電池では約 12 時間) |
| 使用温湿度範囲 | | -10～50℃　10～90%RH(結露しない事) |
| 大きさ・重さ | | 約 76(W)×260(H)×33(D)mm　約 300g(電池含まず) |
| 付属品 | | 収納ケース、防風スクリーン、ハンドストラップ、ジャックカバー、<br>16MB コンパクトフラッシュカード、取扱説明書 |

# 管理ソフト　ＮＬ－２１ＰＡ１



メモリーカードに記録した測定データを読み込み、測定データの表示・編集や日報、週報、テキストファイルの作成及び印刷処理を行うことができます。
（対応 OS：WIN98、98SE、NT4.0、Me、2000、XP　日本語版）